



Performances supérieures

Rendement max. 99.5%



Installation facile

Installation partielle possible



Sécurité et fiabilité

IP68

Spécifications techniques	SUN2000P-375W
Entrée	
Puissance nominale d'entrée ¹	375 W
Tension d'entrée maximale absolue	80 V
Plage de tension MPPT en fonctionnement	10 - 80 V
Courant d'entrée max.	12 A
Rendement max.	99.5 %
Rendement pondéré	99.0 %
Catégorie de surtension	II
Sortie	
Tension de sortie max.	80 V
Courant de sortie max.	10 A
Dérivation de sortie	Yes
Conformité aux ormes	
Sécurité	IEC62109-1 (sécurité de classe II)
RoHS	Oui
Données générales	
Tension système maximale autorisée	1,000 V
Dimensions (l x L x H)	125 x 150 x 25.2 mm
Poids (câbles inclus)	0.7 kg
Pièce d'installation	Rondelle en étoile (standard) / Plaque et cosse de mise à la terre, plaque de montage sur module (optionel)
Connecteur d'entrée	MC4
Connecteur de sortie	MC4
Longueur du câble de sortie	1.2 m (3.9 ft.)
Plage de température/d'humidité de fonctionnement	-40 °C ~ 85 °C / 0 %RH ~ 100 %RH
Indice de protection	IP68
Produits compatibles communication MBUS	SmartPSB2000

¹ Puissance d'entrée nominale du module. Module de tolérance de puissance jusqu'à + 5% autorisé.